

अध्याय - 11 | प्रकृति की अमूल्य संपदा

QUIZ PART-01

1. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रकृति की अमूल्य संपदा का उदाहरण है?
A. प्लास्टिक
B. मशीन
C. वायु
D. भवन (C)

व्याख्या: वायु प्रकृति द्वारा प्रदान की गई एक महत्वपूर्ण प्राकृतिक संपदा है।

2. वायु में उपस्थित कौन-सी गैस हमें श्वास लेने में सहायता करती है?
A. ऑक्सीजन
B. नाइट्रोजन
C. कार्बन डाइऑक्साइड
D. आर्गन (A)

व्याख्या: वायु में उपस्थित ऑक्सीजन मनुष्यों और अन्य जीवों के श्वसन के लिए आवश्यक है।

3. चलती हुई वायु को क्या कहते हैं?
A. बादल
B. वर्षा
C. आर्द्रता
D. पवन (D)

व्याख्या: गति करती हुई या चलती हुई वायु को पवन कहा जाता है।

4. धीमी गति से चलने वाली पवन को क्या कहा जाता है?
A. आँधी
B. बयार
C. तूफान
D. चक्रवात (B)

व्याख्या: धीमी और हल्की गति से चलने वाली पवन को बयार या मंद पवन कहते हैं।

5. पवनचक्की फार्म क्या होता है?
A. पेड़ उगाने का क्षेत्र
B. केवल पानी संग्रह करने का क्षेत्र
C. ऐसा क्षेत्र जहाँ अनेक पवनचक्कियाँ पवन-ऊर्जा से विद्युत बनाती हैं
D. कोयला निकालने का स्थान (C)

व्याख्या: पवनचक्की फार्म में कई पवनचक्कियाँ लगाई जाती हैं, जो पवन-ऊर्जा से विद्युत उत्पादन करती हैं।

6. वायु में सर्वाधिक मात्रा में कौन-सी गैस पाई जाती है?
A. नाइट्रोजन
B. ऑक्सीजन
C. कार्बन डाइऑक्साइड
D. आर्गन (A)

व्याख्या: वायु में लगभग 78% नाइट्रोजन होती है, इसलिए इसका प्रतिशत सर्वाधिक है।

7. वायु में ऑक्सीजन की मात्रा लगभग कितनी होती है?
A. 78%
B. 21%
C. 50%
D. 1% (B)

व्याख्या: वायु में लगभग 21% ऑक्सीजन उपस्थित होती है।

8. वायु किस प्रक्रिया में सहायक होती है?
A. केवल जमने में
B. केवल पिघलने में
C. केवल संघनन में
D. दहन में (D)

व्याख्या: वायु में उपस्थित ऑक्सीजन वस्तुओं के जलने अर्थात् दहन में सहायता करती है।

9. निम्नलिखित में से कौन-सा वायु की गति का संकेत है?
A. पत्तियों की सरसराहट
B. स्थिर पत्थर
C. बंद पुस्तक
D. जमीन पर रखा बर्तन (A)

व्याख्या: पत्तियों की सरसराहट चलती हुई वायु या पवन की उपस्थिति दर्शाती है।

10. 'प्रतिशत' का अर्थ क्या है?
A. प्रत्येक दस में से अंशों की संख्या
B. केवल आधा भाग
C. प्रत्येक सौ में से अंशों की संख्या
D. प्रत्येक हजार में से अंशों की संख्या (C)

व्याख्या: प्रतिशत का अर्थ प्रत्येक 100 में से अंशों की संख्या है और इसे % चिह्न से दर्शाया जाता है।